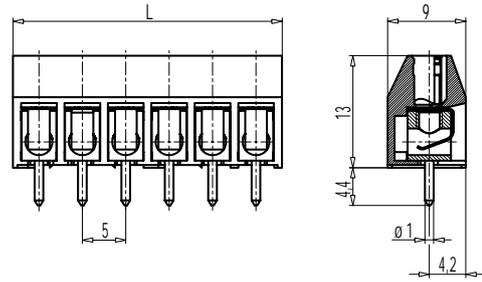


# 970-FB

Buchsenleiste  
Steckanschluss



## ALLGEMEINE DATEN

Raster	5 mm
Polzahlen	2 - 32
Verwendbar mit	Steckerleiste 971-SV

## TECHNISCHE DATEN

Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	250 V (200 V)	320 V	630 V (400 V)
Bemessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV
Bemessungsstrom	6 A		
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm		
Sonstige Angaben	Bemessungsspannungsangabe in Klammern gilt für 9-32 polige Klemmen. Für 2-8 polige Klemmen gilt "no-flame" gemäß Glühdrahtprüfung.		

## ZULASSUNGEN

	Strom [A]	Spannung [V]	Gruppe	AWG	[Nm]
	20	300	B		
	10	300	D		
	20	300	B		
	10	300	D, E		
	Strom [A]	Spannung [V]	mm <sup>2</sup>		
	17,5	250 [1]			

## MATERIALDATEN

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	2-8 polig: CTI ≥ 600; 9-32 polig: CTI 400
Isolierstoffgruppe	2-8 polig: I; 9-32 polig: II
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, verzinkt
Lötstift	ø 1 mm; Kupferlegierung, verzinkt
Feder	Bandstahl, rostfrei

## SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-5,00
- Rastermaß 10 mm für größere Luft- und Kriechstrecken
- Längere Lötstifte bis 95 mm
- Ausführung mit seitlichen Rastelementen

[1] Nach IEC 60947-7-4 und IEC 60947-1

## AUSFÜHRUNGEN

Pole	Artikel	Artikelnummer	Länge (L)	Verpackung	VPE
2	970-FB/02	80.872.052	11,00 mm	Karton	250
3	970-FB/03	80.872.053	16,00 mm	Karton	250
4	970-FB/04	80.872.054	21,00 mm	Karton	200
5	970-FB/05	80.872.055	26,00 mm	Karton	100
6	970-FB/06	80.872.056	31,00 mm	Karton	100

weitere Polzahlen auf Anfrage

